

商家：白芦藜醇 白芦藜醇

产品名称	商家：白芦藜醇 白芦藜醇
公司名称	铁岭均坤生物工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	主要成分:白芦藜醇 提取来源:植物提取物 外观:本色粉末
公司地址	铁岭经济开发区桑园岭分场
联系电话	86 024 23787272 18913626586

产品详情

主要成分	白芦藜醇	提取来源	植物提取物
外观	本色粉末	检测方法	HPLC
含量	98 (%)	应用剂型	/
临床应用	/	包装	复合真空铝箔袋
保存期	24 (月)		

白藜芦醇：又名芪三酚、3,4",5-三羟基芪、(e)-5-2-(4-羟苯基)-乙烯基-1,3-苯二酚，化学式（分子式）： $C_{14}H_{12}O_3$ ，是一种白色粉末，是一种具有重要生理活性多酚类物质，是多种植物体中主要功效成分，可以广泛用于食品、保健品、医药等领域。

分子式： $C_{14}H_{12}O_3$ 分子质量：228.25 cas no. 501-36-0

别称：芪三酚;3,4",5-三羟基芪;(e)-5-[2-(4-羟苯基)-乙烯基]-1,3-苯二酚

外观：白色粉末

功能性物质白芦藜醇是一种具有重要生理活性多酚类物质，是多种植物体中主要功效成分，可以广泛用于食品、保健品、医药等领域。白芦藜醇可以顺式和反式两种形式存在,具有抗肿瘤、保护心血管、防止机体老化的功效。药理作用：抗菌抗病毒、抗肿瘤、抗肝炎、抑制血小板凝集和血栓素b2的产生。它能够阻止低密度脂蛋白的氧化，具有潜在的防治心血管疾病、防癌、抗病毒及免疫调节作用，其作用主要表现为它的抗氧化特性。临床应用：用于急性黄疸型传染性肝炎，血瘀闭经，风湿型关节痛、筋骨痛、砂淋、血淋、气管炎、湿热型胆囊结石病；用于血胆固醇和甘油三酯过高；用于抗氧化、延缓衰老。安全性：以白细胞释放乳酸脱氢酶作为细胞损伤的指标来检测白芦藜醇的安全性，发现其 LD_{50} 为每公斤体重1000mg。5 × 10⁻⁷到10⁻³m的白芦藜醇引起的乳酸脱氢酶的释放低于7%。说明白芦藜醇具有非常高的安全性。

白芦藜醇，能够破坏癌细胞生成过程中的蛋白质，有延缓衰老和预防癌症的作用。

白藜芦醇含量高的常见食品：葡萄皮中和葡萄酒中。

为多种中草药及水果中含有的具有防癌抗癌、抗血栓、降血脂、抗氧化、抗自由基、抗炎等多种有益作用的多羟基二苯乙烯类天然产物，是所谓“法兰西奇迹”和“法国悖论”的关键性因素。最新的研究显示，白藜芦醇能激活sirtuins抗衰老酶，稳定dna，延长细胞寿命，引起世界科学界和舆论界的广泛关注，成为科学研究的热点和前沿领域。白藜芦醇能够阻止低密度脂蛋白的氧化，具有潜在的防治心血管疾病、防癌、抗病毒及免疫调节作用，其作用主要表现为它的抗氧化特性。具体来说，白藜芦醇的重要作用有：

- 1、抑制血小板聚集，减少心脏病的发生和控制其发展。
- 2、调节血液中胆固醇的含量。
- 3、抗菌作用。
- 4、抗癌作用。
- 5、抗衰老作用。

1998年美国艾尔.敏德尔编撰《抗衰老圣经》时，将白藜芦醇列为“100种最热门有效抗衰老物质”之一。